

Allegato A

Tabella 1 - Macro-indicatori di qualità tecnica di cui alla deliberazione 917/2017/R/IDR per il gestore AMAP S.p.A. operante nell'A.T.O. 1 Palermo

AMAP S.p.A.						
Macro-indicatori di qualità tecnica		Valore 2019	Classe 2019	Obiettivo 2020	Obiettivo 2021	Interventi specifici programmati per il perseguimento degli obiettivi
M1 - Perdite idriche	M1a - Perdite idriche lineari (perdite totali rapportate alla lunghezza della rete)	60,15 mc/km/gg	E	Riduzione del 6% del valore di M1a	Riduzione del 5% del valore di M1a ¹	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Potenziamento delle attività di rilievo, indagine, modellazione numerica e studio approfondito delle reti idriche ▪ Completamento della nuova rete idrica di Palermo ▪ Rifacimento di tratti di rete acquedottistica ammalorati² ▪ Installazione e/o sostituzione di misuratori di processo e di utenza
	M1b - Perdite idriche percentuali (perdite totali rapportate al volume complessivo in ingresso nel sistema di acquedotto)	45,68%				
M2 - Interruzioni del servizio (somma delle durate delle interruzioni programmate e non programmate annue, tenuto conto della quota di utenti finali interessati dall'interruzione stessa)		2613,24 ore/anno ³	C	Riduzione del 5% del valore di M2	Riduzione del 5% del valore di M2	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Messa in sicurezza dei sistemi di accumulo e riserva e degli impianti di sollevamento
M3 - Qualità dell'acqua erogata	M3a - Incidenza delle ordinanze di non potabilità	0,003%	D	Rientro nella classe precedente in due anni	Rientro nella classe precedente in due anni	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Adeguamento e rinnovo funzionale di taluni impianti di potabilizzazione²
	M3b - Tasso di campioni non conformi	16,59%				
	M3c - Tasso di parametri non conformi	2,07%				

¹ L'obiettivo 2021 è stato individuato in corrispondenza della Classe D associata al valore del macro-indicatore M1 previsto per il 2020.

² Interventi finalizzati anche a consentire il miglioramento del macro-indicatore M2 – Interruzioni del servizio.

³ Con riferimento al macro-indicatore M2 – Interruzioni del servizio, si conferma la richiesta all'Ente di governo di presidiare l'efficacia degli investimenti individuati nel programma degli interventi per contenere sia le dispersioni idriche sia gli episodi di interruzione del servizio.

AMAP S.p.A.						
Macro-indicatori di qualità tecnica		Valore 2019	Classe 2019	Obiettivo 2020	Obiettivo 2021	Interventi specifici programmati per il perseguimento degli obiettivi
M4 - Adeguatezza del sistema fognario	M4a - Frequenza degli allagamenti e/o sversamenti da fognatura	18,52/100 km ⁴	-			<ul style="list-style-type: none"> ▪ Potenziamento delle attività di rilievo, indagine, modellazione numerica e studio approfondito delle reti fognarie ▪ Rifacimento delle condotte fognarie ammalorate o sottodimensionate ▪ Realizzazione di un nuovo collettore in pressione a servizio del depuratore di Fondo Verde
	M4b - Scaricatori di piena da adeguare alla normativa vigente	0,00%				
	M4c - Scaricatori di piena da controllare	0,00%				
M5 - Smaltimento fanghi in discarica (quota di fanghi di depurazione in tonnellate di sostanza secca smaltita in discarica)		100,00% ⁵	-			<ul style="list-style-type: none"> ▪ Acquisizione di una stazione mobile di disidratazione meccanica e di un impianto di essiccamento
M6 - Qualità dell'acqua depurata (tasso di superamento dei limiti nei campioni di acqua reflua scaricata)		38,43% ⁶	-			<ul style="list-style-type: none"> ▪ Potenziamento e adeguamento di taluni impianti di depurazione⁷
Altri investimenti programmati						<ul style="list-style-type: none"> ▪ Estensione della rete idrica e fognaria

⁴ Con riferimento al macro-indicatore M4 – Adeguatezza del sistema fognario, il soggetto competente ha riscontrato la mancanza del prerequisito di cui all'articolo 22 della RQTI in relazione alla conformità alla normativa sulla gestione delle acque reflue urbane, con specifico riferimento al collettamento delle acque reflue, formulando istanza per la temporanea esclusione del medesimo macro-indicatore dal meccanismo di incentivazione.

⁵ Con riferimento al macro-indicatore M5 – Smaltimento fanghi in discarica, il soggetto competente ha riscontrato la mancanza del prerequisito di cui all'articolo 22 della RQTI in relazione alla conformità alla normativa sulla gestione delle acque reflue urbane, con specifico riferimento al trattamento delle acque reflue, formulando istanza per la temporanea esclusione del medesimo macro-indicatore dal meccanismo di incentivazione.

⁶ Con riferimento al macro-indicatore M6 – Qualità dell'acqua depurata, il soggetto competente ha riscontrato la mancanza del prerequisito di cui all'articolo 22 della RQTI in relazione alla conformità alla normativa sulla gestione delle acque reflue urbane, con specifico riferimento al trattamento delle acque reflue, formulando istanza per la temporanea esclusione del medesimo macro-indicatore dal meccanismo di incentivazione.

⁷ Interventi finalizzati anche a consentire il superamento delle criticità sottostanti alla mancanza del prerequisito afferente conformità alla normativa sulla gestione delle acque reflue urbane riconducibile ai macro-indicatori M5 – Smaltimento fanghi in discarica e M6 – Qualità dell'acqua depurata.

Tabella 2 - Macro-indicatori di qualità contrattuale di cui alla deliberazione 655/2015/R/IDR, come integrata dalla deliberazione 547/2019/R/IDR, per il gestore AMAP S.p.A. operante nell'A.T.O. 1 Palermo

AMAP S.p.A.				
Macro-indicatori di qualità contrattuale	Valore 2018	Classe 2018	Obiettivo 2020	Obiettivo 2021
MC1 - Avvio e cessazione del rapporto contrattuale	93,762%	B	Incremento dell'1% del valore di MC1	Incremento dell'1% del valore di MC1
MC2 - Gestione del rapporto contrattuale e accessibilità al servizio	87,500%	C	Incremento del 3% del valore di MC2	Incremento dell'1% del valore di MC2 ⁸

⁸ L'obiettivo 2021 è stato individuato in corrispondenza della Classe B associata al valore del macro-indicatore MC2 previsto per il 2020.